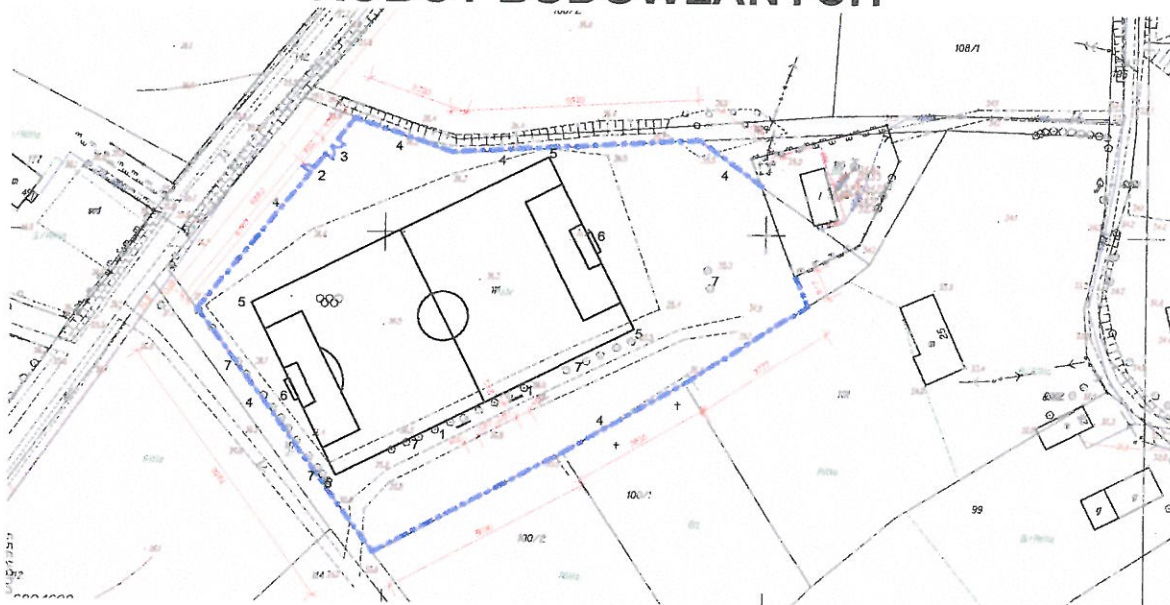


**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ORAZ SZKICE I RYSUNKI DO ZGŁOSZENIA
ROBÓT BUDOWLANYCH**

PROJEKT: Modernizacja boisk sportowych
w miejscowościach
Strachomino i Wierzchomino



TEMAT: Rozmieszczenie obiektów małej architektury
na boisku sportowym oraz wykonanie ogrodzenia

OBIEKT: Teren rekreacyjny

ADRES: Wierzchomino, działka nr: 111

INWESTOR: Gmina Będzino
Będzino 19 ; 76-037 Będzino

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

ARCHITEKTURA	PROJEKTOWAŁ:		
	mgr inż. arch. Romuald Hryńków upr. nr UAN/N/7210/584/87		
	SPRAWDZIŁ:		
	OPRACOWAŁ: mgr inż. Sławomir Zwiefka		

KOSZALIN, lipiec 2010 r.

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ORAZ SZKICE I RYSUNKI DO ZGŁOSZENIA
ROBÓT BUDOWLANYCH**

Oświadczam, że projekt został wykonany zgodnie
z obowiązującymi przepisami
oraz zasadami wiedzy technicznej

PROJEKT: Modernizacja boisk sportowych
w miejscowościach
Strachomino i Wierzchomino

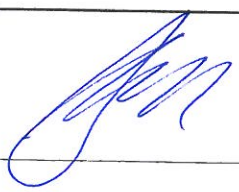
TEMAT: Rozmieszczenie obiektów małej architektury
na boisku sportowym oraz wykonanie ogrodzenia

OBIEKT: Teren rekreacyjny

ADRES: Wierzchomino, działka nr: 111

INWESTOR: Gmina Będzino
Będzino 19 ; 76-037 Będzino

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

ARCHITEKTURA	PROJEKTOWAŁ:		
	mgr inż. arch. Romuald Hryńków upr. nr UAN/N/7210/584/87		
	SPRAWDZIŁ:		
	OPRACOWAŁ:		
	mgr inż. Sławomir Zwiefka		

KOSZALIN, lipiec 2010 r.

Koszalin, dnia 1987-03-22

19... r.



STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel Romuald HRYNKÓW

(wymienić imię i nazwisko)

mgr inżynier architekt

(wymienić tytuł zawodowy)

Urodzony dnia 24.03. 1954 r. w Sopocie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

Projektanta

(określić rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel Romuald HRYNKÓW

(wymienić imię i nazwisko)

jest upoważniony do:

1/ do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,

b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego:

a/ wszelkich budynków,

b/ budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli służących do celów rekreacji, wypoczynku i sportu - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymuje:

1/ Romuald Hrynków
Koszalin
ul. Nowowiejskiego 6a/14



DYREKTOR WYDZIAŁU

mgr inż. arch. Włodzisław Skawiński
Główny Architekt Budowlany

Za zgodność z oryginałem

mgr inż. Sławomir Zwiefka



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Romuald Konrad Hryńków

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN/N/7210/584/87**, jest wpisany na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów pod numerem: **ZP-0382**.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 16-02-2010 r. Szczecin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2010 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Ewa Kołłątaj, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

ZP-0382-FC11-4A28-13D5-DDY7

Za zgodność z oryginałem
[Podpis]
mgr inż. Sławomir Zamojski

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIS TREŚCI

1 PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
1.1 Zlecenie.....	3
1.2 Projekt koncepcji.....	3
1.3 Uzgodnienia materiałowe.....	3
1.4 Badania geotechniczne.....	3
1.5 Mapa	3
1.6 Warunki techniczne przyłączenia do mediów.....	3
2 PRZEDMIOT INWESTYCJI – OPRACOWANIA.....	4
2.1 Lokalizacja	4
2.2 Stadium opracowania	4
2.3 Inwestor.....	4
2.4 Jednostka projektowa	4
2.5 Data wykonania projektu	4
2.6 Zakres zamierzenia budowlanego i kolejność prac	4
2.7 Przedmiot inwestycji.....	4
2.8 Opracowanie projektowe.....	4
3 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.....	5
3.1 Zabudowa – adaptacje, rozbioruki.....	5
3.2 Układ komunikacyjny.....	5
3.3 Sieci techniczne.....	5
4 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	6
4.1 Wyposażenie.....	6
4.2 Układ komunikacyjny.....	6
4.3 Urządzenia techniczne na działce.....	6
4.4 Dostępność dla osób niepełnosprawnych.....	6
5 Charakterystyka i dane techniczne.....	7
5.1 Zakres inwestycji– powierzchnie	7
5.2 Zakres inwestycji– wyposażenie	7
5.3 Rozwiązania architektoniczno-funkcjonalne	7
5.4 Wytyczne do robót budowlanych	11
6 OCHRONA KONSERWATORSKA.....	12
7 SZKODY GÓRNICZE.....	13
8 ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO.....	14
9 SPIS RYSUNKÓW.....	15

1 PODSTAWA OPRACOWANIA

1.1 Zlecenie

Podstawą do opracowania projektu była zatwierdzona przez inwestora koncepcja sporządzona przez PPiOI FORBUD.

1.2 Projekt koncepcji

Podstawą do opracowania projektu budowlanego były zatwierdzone przez inwestora projekt koncepcyjny.

1.3 Uzgodnienia materiałowe

Podstawą do opracowania projektu były również uzgodnienia z Inwestorem dotyczące rozwiązań materiałowych.

1.4 Badania geotechniczne.

Zakres robót nie wymaga wykonania badań geotechnicznych.

1.5 Mapa

Plan zagospodarowania terenu wykonano na mapie w skali 1:500 będącą kopią mapy zasadniczej.

1.6 Warunki techniczne przyłączenia do mediów

Nie dotyczy

2 PRZEDMIOT INWESTYCJI – OPRACOWANIA

2.1 Lokalizacja

Wierzchomino ,
działka nr: 111

2.2 Stadium opracowania

Szkice i opisy do zgłoszenia robót budowlanych.

2.3 Inwestor

Gmina Będzino
Będzino 19 ; 76-037 Będzino

2.4 Jednostka projektowa

P.P.i O.I. FORBUD.
75-679 Koszalin, ul. Śliwkowa 8/8

2.5 Data wykonania projektu

07. 2010 rok.

2.6 Zakres zamierzenia budowlanego i kolejność prac

Modernizacja boiska sportowego w miejscowości Wierzchomino obejmuje swym zakresem następujące roboty :

- Wyrównanie terenu - niwelacja, obsianie trawą
- Wykonanie ogrodzenia z siatki wraz z bramą wjazdową i furtką
- usunięcie korzeni drzew
- montaż wyposażenia - obiekty małej architektury (ławka zadaszona dla zawodników rezerwowych 2 szt, bramki 2 szt,
- montaż wyposażenia - (chorągiewki przegubowe 4 szt)

2.7 Przedmiot inwestycji

Inwestycja polega na poprawieniu modernizacji boiska sportowego.

2.8 Opracowanie projektowe

Opracowanie zawiera część opisową i graficzną.

Rozwiązania przedstawione na rysunkach oraz informacje zawarte w części opisowej pozwalają na prowadzenie i realizację robót.

3 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

3.1 Zabudowa – adaptacje, rozbiórki

Przedmiotowy teren jest niezabudowany – boisko sportowe.

3.2 Układ komunikacyjny

Na istniejącym terenie układ komunikacyjny pozostaje bez zmian – dostęp od drogi publicznej działka 142 .

3.3 Sieci techniczne.

Nie dotyczy.

4 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

4.1 Wyposażenie

Zgodnie z częścią graficzną i pkt 5.2.

4.2 Układ komunikacyjny

- bez zmian

4.3 Urządzenia techniczne na działce

Nie dotyczy. Projektowana inwestycja nie powoduje kolizji z istniejącą infrastrukturą.

4.4 Dostępność dla osób niepełnosprawnych

Cały teren dostępny dla osób niepełnosprawnych.

5 Charakterystyka i dane techniczne

5.1 Zakres inwestycji– powierzchnie

Powierzchnia boiska	5200,00 m ²
Długość ogrodzenia	399,2 m

5.2 Zakres inwestycji– wyposażenie

Zestawienie obiektów małej architektury

- 1- Zadaszona ławka (wiata) dla zawodników rezerwowych (2 szt)
- 2- Bramki (2 szt)

5.3 Rozwiązania architektoniczno–funkcjonalne

Elementy metalowe

Rury malowane proszkowo . Elementy stóp fundamentowych : stal zimnogięta ocynkowana ogniowo.

Nawierzchnia placu

Zaprojektowano nową nawierzchnię trawiastą poprzez siew.

Wiata dla zawodników

Konstrukcja nośna wykonana z kształtowników stalowych, malowana proszkowo, wypełnienie poliwęglan lity 3mm, krzeselka z kompozytów poliestrowo - szklanych



bramki

Wykonane z aluminiowego specjalnego owalnego profilu 120/100mm z podwójnymi żebrami wzmacniającymi. Rama główna bramki jest malowana metodą proszkową na kolor biały.

Kompletna bramka :

- > rama główna bramki
- > tuleje mocujące wraz z deklami zaślepiającymi
- > słupki odciągowe do naprężania siatki, osadzone w tulejach
- > ramka dolna do zamocowania dolnego brzegu siatki, składana do góry.
- > siatka

Wymiary bramki 7,32 x 2,44 m.

Sposób mocowania bramki : Słupki bramki wsuwane są w tuleje, osadzone na stałe w podłożu. . Rama dolna mocująca siatkę o głębokości 2m.

Siatka mocowana do ramy bramki za pomocą bezpiecznych i wygodnych w użyciu uchwytów tworzywowych.

Norma F.I.F.A. Certyfikat bezpieczeństwa B



Chorągiewka przegubowa - montowana w tulei

W skład boiskowego słupka uchylnego wchodzi: laska - długości 140 cm z tworzywa sztucznego, chorągiewka w kolorach wg życzeń klienta, mocowanie uchylne wykonane z metalu



5.4 Wytyczne do robót budowlanych

Przed rozpoczęcie robót należy zapoznać się z opracowaniem.

Wymiary należy sprawdzić w naturze.

Fundamentowanie wykonać zgodnie z zaleceniami producenta na gruncie nośnym, w przypadku natrafienia na grunty nienośne należy wymienić je w koniecznym zakresie na grunt niespoisty. Wymieniany grunt należy zagęścić warstwami nie większymi od 35cm.

Prace budowlane prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną i odpowiednimi przepisami szczególnymi.

6 OCHRONA KONSERWATORSKA

Teren nie jest wpisany do rejestru zabytków.

7 SZKODY GÓRNICZE

Na działce nie występują szkody górnicze, przedmiotowa działka nie wchodzi w granice terenu górniczego.

8 ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO

Przedmiotowa inwestycja –nie zalicza się do inwestycji zagrażających środowisku.

Inwestycja nie oddziałuje w sposób negatywny na sąsiedztwo.


Projektowana inwestycja nie wpływa negatywnie na obszary cenne przyrodniczo.

-koniec opisu-

projektował

Romuald Hrynków

opracował:


Sławomir Zwiefka

9 SPIS RYSUNKÓW

Projekt zagospodarowania terenu